



**ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY**

**Trnavská cesta 52
P.O.BOX 45
826 45 Bratislava**



Bratislava, 12.07.2021

**Výsledky sekvenovania pozitívnych vzoriek za jún 2021
(+ informácia o výskyte delta variantu za mesiac jún a júl)**

Na Slovensku naďalej dominuje alfa variant pandemického SARS-CoV-2 vírusu. Avšak v júni sme už v populácii na Slovensku identifikovali aj infekčnejší delta variant. Vyplýva to z júnových výsledkov rutinného sekvenovania vzoriek pozitívnych na SARS-CoV-2.

Laboratóriá Úradu verejného zdravotníctva SR, Biomedicínskeho centra Slovenskej akadémie vied a Vedeckého parku Univerzity Komenského v Bratislave úspešne sekvenovali 1148 pozitívnych vzoriek.

Alfa variant bol laboratórne potvrdený v 1120 prípadoch, čo je takmer 98 % zo sekvenovaných vzoriek.

Beta variant identifikovali laboratóriá v 4 prípadoch.

Kapa variant nebol potvrdený ani v jednom prípade.

Delta variant, ktorý ešte v máji 2021 nebol na Slovensku laboratórne potvrdený, sa v júni 2021 identifikoval v 15 pozitívnych vzorkách, čo je 1,3 % zo všetkých úspešne sekvenovaných vzoriek.

V 9 prípadoch boli identifikované ostatné varianty, pričom v 3 pozitívnych vzorkách išlo o variant, ktorý bol prvýkrát zaznamenaný v Kolumbii, v 4 o variant, ktorý prvýkrát zachytili v Egypte a v jednom prípade išlo o variant prvýkrát zaznamenaný v Rusku.

V júni 2021 sa na Slovensku pomocou PCR testovania identifikovalo 1 793 pozitívnych vzoriek. Na sekvenovanie bolo postúpených 1 247, čo predstavuje 69,5 % zo všetkých pozitívnych vzoriek.

Pri počte 1148 úspešne sekvenovaných vzoriek je ich podiel 64 % zo všetkých pozitívne testovaných.

Na žiadosť hlavného hygienika SR Jána Mikasa vykonávajú laboratóriá sekvenáciu všetkých pozitívnych vzoriek na SARS-CoV-2 s hodnotou Ct 25 a nižšou (Ct hodnoty vyššie ako 25 výrazne znižujú úspešnosť sekvenácie).

Aktuálne informácie o výskyte delta variantu

Laboratóriá v júli 2021 identifikovali v pozitívnych vzorkách na SARS-CoV-2 celkovo 20 prípadov delta variantu.

Celkovo sa tak na Slovensku (jún + júl) laboratórne potvrdilo 35 prípadov delta variantu pandemického vírusu SARS-CoV-2.

Zväčša išlo o osoby prichádzajúce zo zahraničia a ich úzke kontakty. Delta variant bol však identifikovaný aj u osôb, ktoré v zahraničí neboli. Príslušné regionálne úrady verejného zdravotníctva v tejto veci okamžite začali epidemiologické vyšetrowanie a prijali protiepidemické opatrenia.

Regionálne úrady verejného zdravotníctva sa zároveň spolu s ostatnými kontrolnými zložkami sústreďujú na kontrolu dodržiavania domácej karantény osôb, ktoré prišli zo zahraničia.

Prosíme ľudí, aby dodržiavali platné protiepidemické opatrenia na území SR i po príchode zo zahraničia na Slovensko. Naším cieľom nie je ľudí obmedzovať. Zavedené opatrenia spomaľujú šírenie vírusu SARS-CoV-2 vrátane jeho infekčnejších variantov.

Cieľom opatrení je zabrániť prudkému nárastu infikovaných osôb, následnému vzostupu hospitalizácií, preťaženiu zdravotného systému a zabrániť úmrtiam.

Jedine očkovanie nás ochráni pred vážnymi stavmi ohrozujúcimi zdravie.

Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky